



micropolis®

La cité des insectes

**TRANSFORMEZ
LEUR CURIOSITÉ EN SAVOIR**



**GROUPES SCOLAIRES 2021 - 2022
MATERNELLE ET ÉLÉMENTAIRE**



**ACADÉMIE
DE TOULOUSE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Découvrez la cité des insectes !

La cité des insectes se définit comme un véritable outil pédagogique, scientifique et culturel. Les visites et ateliers, encadrés par un guide animateur, sont réalisés en fonction de l'âge et des connaissances des élèves suivant un cursus scolaire classique ou adapté.

Les groupes sont accueillis sur réservation, du 1^{er} septembre 2021 au 7 juillet 2022 (hors novembre, décembre, janvier).

Composez le programme de votre visite en fonction de votre projet pédagogique.

FORMULE SCOLAIRE : 8.80 €/ enfant

**1 entrée au parc
+
1 h de visite guidée des principales salles de la cité**

Groupe <20 personnes : 176 € / Groupe
1 gratuité adulte pour 10 élèves payants, adulte supplémentaire : 8.80 €**

En complément de la formule scolaire, choisissez un ou plusieurs ateliers correspondants au niveau scolaire de vos élèves.

ATELIER THÉMATIQUE : 40 €/ classe

Thématiques	Objectif principal	Nom des animations	Classe unique	PS	MS	GS	CP	CE1	CE2	CM1	CM2
Initiation au monde des insectes	Je découvre des généralités sur les insectes	Au cœur de la cité								•	•
		Le voyage de Pipo		•	•	•					
		Rendez-vous avec les insectes tropicaux	•				•	•	•	•	•
Zoom sur un insecte	Je découvre la vie d'un insecte	Petit scarabée deviendra grand		•	•	•					
		Nos amis les papillons				•	•				
		Ça fourmille					•	•	•	•	•
		Le miel et les abeilles	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Adaptations	Je découvre les adaptations d'êtres vivants à leur milieu de vie	La pollinisation par les insectes								•	•
		Les plantes carnivores								•	•
Biodiversité	Je découvre la notion de biodiversité	« Drolles » de bêtes	•	•	•	•	•				
		Destination... biodiversité !					•	•			
		La biodiversité c'est quoi ?								•	•
Jean-Henri Fabre	Je découvre J.H Fabre, sa passion pour les petites bêtes et sa maison natale	Un entomologiste c'est quoi ?	•				•	•	•	•	

*Tarifs sous réserve de modifications.

Avantages

- Entrée au parc et café offerts au chauffeur
- Aucun frais de dossier pour vos réservations
- **1 entrée offerte à chaque élève pour qu'il puisse revenir et partager son expérience en famille**

Restauration (sur place)

Menu enfant scolaire 8.90 €* par élève :

- Entrée + plat + dessert

Menu adulte scolaire 14.90 €* par personne :

- Entrée + plat + dessert

- **Repas offert au chauffeur**, si la restauration est réservée par le groupe

Nos services

- Aires de pique-nique
- Aire de dépose pour les cars et minibus
- Parking gratuit
- Dépose sacs
- Boutique de souvenirs et sa librairie
- Aires de jeux

Panier repas 5.90 €* par personne

A consommer sur place ou à commander pour le trajet du retour

Goûter : 3.50 €* par personne

- 1 Brownie maison
- 1 compote à boire
- 1 bouteille d'eau 50 ml



Accueil enseignants

Participez à une pré-visite gratuite du parc pour découvrir les activités sur place et échanger avec notre service éducatif.

Ressources pédagogiques

Découvrez les outils élaborés par le service éducatif de Micropolis en collaboration avec les conseillers pédagogiques des services départementaux de l'Éducation Nationale Aveyron sur www.micropolis-aveyron.com/visitez-micropolis/groupe/scolaires/



**RENSEIGNEMENTS
& RÉSERVATIONS
TOUTE L'ANNÉE**

contactez **Corinne**
au **05 65 58 50 63**

corinne.pelissier@micropolis-aveyron.com
www.micropolis-aveyron.com

La formule scolaire

| La visite guidée 1h

Objectif principal : Je découvre le monde des insectes

Accompagnée d'un guide animateur, cette visite permet de découvrir les salles phares de la cité des insectes : la serre à papillons, les vivariums d'insectes tropicaux, les insectes sociaux... Une occasion exceptionnelle de faire connaissance avec le monde complexe des insectes.



| En libre

Objectif principal : Je découvre la nature autrement

SUR LE CHEMIN DE LA BIODIVERSITÉ
(extérieur)

Composé d'aménagements favorisant la présence des petites bêtes, ce parcours extérieur sensibilise les élèves aux rôles clés qu'elles jouent dans la nature. Une source d'inspiration pour mettre en place ces différents dispositifs au sein de votre établissement...

LE CARNAVAL DES INSECTES
(extérieur)

C'est un monde imaginaire où les insectes, devenus des géants de métal, invitent à la fête. En leur compagnie, vous pourrez jouer, vous déguiser, danser, écouter de la musique... et, enfin, assister au jugement de « Monsieur Carnaval ». Prenez aussi le temps d'observer les paysages, la faune et la flore environnantes.

LE CINÉMA 3D « JOUR DE MIEL »

Envie de changer de dimension ? Rien de plus simple avec le film en relief coproduit par Micropolis. Happés par des images spectaculaires, les enfants s'envoleront avec Miellie afin de découvrir le monde des abeilles sous un jour inédit.



Les ateliers thématiques

Initiation au monde des insectes

Objectif principal : Je découvre des généralités sur les insectes

VISITE ANIMÉE « AU CŒUR DE LA CITÉ »

🕒 1h 👤 CM1 – CM2

Afin d'approfondir la visite guidée, partez pour une immersion complète dans la cité, découvrez et observez une grande diversité d'espèces d'insectes locaux et tropicaux. Les élèves comprendront leurs ingénieuses adaptations, spécifiques à leur environnement et modes de vie, ainsi que leurs rôles dans la nature.

ATELIER « RENDEZ-VOUS AVEC LES INSECTES TROPICAUX »

ESSENTIEL

🕒 1h 👤 Classe unique-CP-CE1-CE2-CM1-CM2

Rencontre privilégiée avec les insectes de Micropolis : observations et manipulations d'espèces vivantes sont au programme. Profitez de ce moment unique pour découvrir le cycle de vie, le phénomène de mue, les moyens de défense... de ces insectes hors du commun.

📄 Téléchargez vos fiches pédagogiques

ATELIER « LE VOYAGE DE PIPO »

ESSENTIEL

🕒 1h 👤 PS-MS-GS

Pipo, le petit phasme, part en quête de nourriture. Sur son chemin, de belles rencontres l'attendent mais aussi de nombreux dangers... Saura-t-il les éviter ? Heureusement pour lui, les enfants seront là pour l'aider à déjouer toutes les menaces ! À l'issue de ce conte participatif, les enfants pourront se familiariser avec de véritables insectes et même les toucher !

📄 Téléchargez vos fiches pédagogiques



Zoom sur un insecte

Objectif principal : Je découvre la vie d'un insecte

ATELIER « PETIT SCARABÉE DEVIENDRA GRAND »

🕒 1h | 👤 PS-MS-GS

Cette animation propose aux plus petits une découverte originale du monde des insectes. Accompagnez les scarabées dans un voyage ludique et pédagogique afin de découvrir un univers surprenant et passionnant.

ATELIER « ÇA FOURMILLE »

🕒 1h | 👤 CE1-CE2-CM1-CM2

Rousses, noires, jaunes ou rouges, les fourmis vivent toutes en société. Mais que font les ouvrières et la reine ? Qui sont ces individus ailés et que se passe-t-il dans la fourmilière tout au long de l'année ? Grâce à un jeu de rôles, les enfants découvriront l'organisation sociale des fourmis.



Adaptations

Objectif principal : Je découvre les adaptations d'êtres vivants à leur milieu de vie

ATELIER « LES PLANTES CARNIVORES »

🕒 1h | 👤 CM1-CM2

Mâchoires, gouttes de glu, urnes ou encore aspiration, sont autant de pièges déployés par ces plantes pour capturer leurs proies. C'est en adoptant une démarche scientifique (observations, émissions d'hypothèses...) que les élèves découvriront tous leurs secrets : pourquoi sont-elles carnivores ? Par quels moyens attirent-elles les insectes ? Comment fonctionnent leurs pièges ?...

ATELIER « NOS AMIS LES PAPILLONS »

🕒 1h | 👤 GS-CP-CE1

C'est par le biais d'un conte et d'un jeu de rôles que les élèves découvriront l'univers des papillons : leur cycle de vie, le rôle des couleurs et des antennes, la différence entre les papillons de jour et les papillons de nuit...

📄 Téléchargez vos fiches pédagogiques

ATELIER « LE MIEL ET LES ABEILLES »

🕒 1h | 👤 Tous niveaux

Coup de projecteur sur des insectes qui inspirent à la fois méfiance et fascination. À quoi ressemble la ruche ? Quels sont les rôles de la reine et des ouvrières ? Comment fabriquent-elles le miel ? Toucher, sentir, goûter... Tous les sens sont mis en éveil pour découvrir l'univers des abeilles et comprendre le travail de l'apiculteur.

📄 Téléchargez vos fiches pédagogiques



ATELIER « LA POLLINISATION PAR LES INSECTES »

🕒 1h | 👤 CM1-CM2

Comment les plantes se reproduisent-elles ? Et pourquoi dit-on que les abeilles sont indispensables à notre survie ? Grâce à des activités variées, ludiques et pédagogiques, les élèves découvriront la notion de pollinisation et comprendront le rôle essentiel que jouent les insectes dans la reproduction des plantes.

Biodiversité

Objectif principal : Je découvre la notion de biodiversité

ATELIER « DROLLES » DE BÊTES (extérieur)

🕒 1h | 👤 Classe unique-PS-MS-GS-CP

Les « Drolles », petites créatures fantastiques, attendent les enfants pour une découverte originale de la nature et de la biodiversité. Des activités variées (récoltes d'éléments naturels, créations artistiques...) emmènent les élèves dans un univers où magie et réalité se confondent.

ATELIER « DESTINATION... BIODIVERSITÉ ! » (extérieur)

🕒 1h | 👤 CE1-CE2

Une sensibilisation à la diversité végétale et animale permettra aux élèves de découvrir les liens, parfois discrets et complexes, qui existent entre les êtres vivants, et ainsi, toute l'importance de la biodiversité.

ATELIER « LA BIODIVERSITÉ C'EST QUOI ? » (extérieur)

🕒 1h | 👤 CM1-CM2

Diversité animale, végétale, ou encore diversité de milieux : la biodiversité, c'est tout ça à la fois ! Grâce à un jeu en équipes, les élèves comprendront les liens qui unissent les êtres vivants, l'influence de l'homme sur l'environnement, les enjeux de la biodiversité...



Jean-Henri Fabre

Objectif principal : Je découvre Jean-Henri Fabre, ses petites bêtes et sa maison natale.

ATELIER « UN ENTOMOLOGISTE C'EST QUOI ? »

🕒 1h | 👤 Classe unique-CP-CE1-CE2-CM1-CM2

Immersion au temps de Jean-Henri Fabre, entomologiste reconnu qui a passé son enfance à Saint-Léons. Il suffit de pousser la porte de sa maison natale pour découvrir le mode de vie d'une modeste famille du XIX^e siècle.

📄 Téléchargez vos fiches pédagogiques, en français et en Occitan

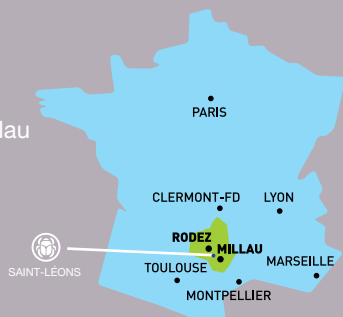




Credits photos : Photothèque Micropolis, Istocphoto

ACCÈS :

À 15 min du Viaduc de Millau
1h15 de Montpellier
2h15 de Clermont-Fd
2h30 de Toulouse



**RENSEIGNEMENTS
& RÉSERVATIONS
TOUTE L'ANNÉE :**

Contactez Corinne
05.65.58.50.63

corinne.pelissier@micropolis-aveyron.com
www.micropolis-aveyron.com